

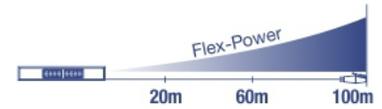
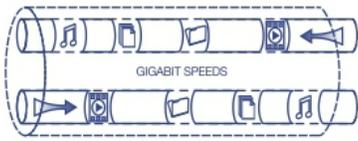


16-Port Gigabit GREENnet Desktop-Switch

TEG-S16Dg (v2.1R)

- GREENnet-Technologie reduziert Stromverbrauch um bis zu 70%*
- 16 x Gigabit RJ-45 Ports
- Stabiler Metall-Desktop-Switch mit eingebauter Stromversorgung
- Weiterleitungsrate von 32 GBit/s

Der 16-Port Gigabit GREENnet Desktop-Switch, Modell TEG-S16Dg, bietet starke Bandbreitenleistung, ist einfach in der Anwendung und zuverlässig, während er den Stromverbrauch um bis zu 70%* reduziert. GREENnet-Technologie passt den Stromverbrauch automatisch nach Bedarf an, was zu erheblichen Stromersparnissen führt. Die integrierte GREENnet-Technologie ist sofort funktionsfähig und braucht nicht erst eingerichtet zu werden.



Gigabit-Geschwindigkeit

16 Gigabit-Ports bieten Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindungen für Geräte und eine 32 GBit/s Schaltkapazität ermöglicht reibungslosen Datenverkehr mit weniger Verkehrsengpässen.

Desktop-Design

Mit einem kompakten und stabilen Metallgehäuse ist dieser Switch hervorragend für Desktop-Installationen geeignet. Das lüfterlose Design ist perfekt für ruhige Umgebungen, in denen ein lautloser Betrieb erforderlich ist.

Energiesparend

Die integrierte GREENnet-Technologie ermöglicht Kostenersparnisse und reduziert den Stromverbrauch um bis zu 70%, indem der Stromverbrauch je Port in Zeiten mit geringer Verbindungsnutzung beschränkt wird.

ILLUSTRATION EINES NETWORK



EIGENSCHAFTEN



Plug and Play

Schalten Sie den Switch einfach ein und schließen Sie verbundene Geräte an



Ports

16 x Gigabit Ethernet Ports



Schaltkapazität

32 GBit/s Schaltkapazität



Jumbo Frame

Verschicken größerer Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 10 KB) für bessere Leistung



Lüfterlos

Lüfterloses Design reduziert den Stromverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche



LED-Anzeige

LED-Leuchten zeigen Stromversorgung, Verbindung und Aktivität an



Interne Stromversorgung

100~240 VAC, 50/60 Hz interne Universal-Stromversorgung



Optional rackmontierbar (separat erhältlich)

Rackmontierbar mit ETH-11MK Halterungen

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards

- IEEE 802.3 10Base-T
- IEEE 802.3u 100Base-TX
- IEEE 802.3ab 1000Base-T
- IEEE 802.3x Flusskontrolle
- IEEE 802.3az Energieeffizientes Ethernet (EEE)

Netzwerkmedien

- Ethernet: Kat. 5 bis zu 100 m
- Fast Ethernet: Kat. 5 und 5e bis zu 100 m
- Gigabit Ethernet: Kat. 5e und 6 bis zu 100 m

Datenübertragungsraten

- Ethernet: 10 Mbps / 20 Mbps (Halb- / Voll-Duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps / 200 Mbps (Halb- / Voll-Duplex)
- Gigabit Ethernet: 2000 Mbit/s (Voll Duplex)

Protokoll / Topologie

- CSMA / CD, Star

Stromverbrauch

- 10,1 Watt (max.)

Switch Fabric

- 32 Gbps

Schnittstelle

- 16 x 10/100/1000 Mbps Auto-MDIX RJ-45 Ports

RAM Datenpuffer

- 512 KB
- 8 K Einträge

Unterstützt Jumbo Frame

- Bis zu 10 KB

Diagnostik-LED

- Strom, 10/100 Mbps Verbindung / AKT, 1000 Mbps Verbindung / AKT

Stromversorgung

- 100~240 VAC, 50/60 Hz interne Universal-Stromversorgung

Maße

- 280 x 125,8 x 44 mm (11 x 5 x 1,7 Zoll)

Gewicht

- 1,1 kg (2,4 Pfund)

Temperatur

- Betrieb: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)
- Lagerung: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)

Luftfeuchtigkeit

- Max. 90% (nicht-kondensierend)

Zertifizierungen

- CE, FCC

Garantie

- 3 Jahre Begrenzte

Packungsinhalt

- TEG-S16Dg
- Anleitung zur Schnellinstallation
- Stromkabel (1,8 m / 6 Fuß)

Alle erwähnten Geschwindigkeiten dienen ausschließlich dem Vergleich. Produktspezifikationen, Größe und Form unterliegen unangekündigten Änderungen, und das tatsächliche Aussehen des Produkts kann von dieser Beschreibung abweichen.